

ÉVALUATION DES PAILLES

SOLUTIONS RÉUTILISABLES

Comme pour les gobelets et la vaisselle réutilisables, le bilan des pailles réutilisables selon des critères environnementaux est meilleur que celui des pailles jetables à condition qu'elles soient utilisées plusieurs fois.

IMPORTANT

De manière générale, les pailles sont un produit de confort:

- dans la mesure du possible, ne pas utiliser de paille du tout.
- ne donner que sur demande !

Classement des pailles réutilisables selon des critères environnementaux

La comparaison des propriétés matérielles des solutions réutilisables (stabilité, type d'utilisation, durée d'utilisation et potentiel de recyclage) permet d'obtenir le classement suivant :

1. pailles en métal (inox)
2. pailles en verre
3. pailles en plastique dur, silicone et bambou





	Pailles en inox	Pailles en verre	Pailles en plastique dur, silicone et bambou
Matériau	Bonne durabilité, stabilité et fonctionnalité.	Bonne durabilité, stabilité et fonctionnalité. Inconvénient par rapport au métal : moins stable face aux influences mécaniques.	Sensible aux influences mécaniques (rayures, déchirures, ...) et chimiques (acides, chaleur,...).
Goût	Goût neutre.	Goût neutre.	Goût pas toujours neutre : des composants de la paille peuvent passer dans la boisson ou le produit alimentaire.
Nettoyage	la surface lisse et la dureté du métal empêchent l'apparition de fissures ou d'entailles profondes, dans lesquelles des impuretés peuvent se loger. L'inox présente une propriété antibactérienne, de sorte que quasiment aucune bactérie ne peut adhérer à la surface	Avantage par rapport au métal : le matériel est transparent ce qui permet de vérifier si les pailles ont été correctement nettoyées.	Risque plus élevé de salissures et de formation de germes en raison de la surface sensible.
Recyclage	Possibilité de collecte et de revalorisation par les structures de recyclage existantes au Luxembourg.	Souvent, certains types de verre particulièrement stables ne peuvent pas être recyclés avec le verre d'emballage (bouteilles, bocaux) → entraîne une baisse de la qualité et des problèmes de recyclage.	Plastique dur : à voir en fonction du type de plastique Bambou : trier et déposer au point de collecte des déchets de bois. Silicone : pas de filière de recyclage actuellement.
Système de collecte	Un système de collecte de pailles (ou de vaisselle en générale) réutilisables composées d'un matériau spécifique n'est pas rentable au Luxembourg en raison des faibles volumes.		

IMPORTANT

Plus le produit est petit et léger, plus l'impact environnemental de sa production est faible.



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère de l'Environnement, du Climat
et du Développement durable

Administration de l'environnement

ÉVALUATION DES PAILLES

SOLUTIONS JETABLES

Les pailles jetables en plastique à usage unique seront interdites dans toute l'UE à partir de 2021. Les solutions jetables alternatives disponibles dans le commerce sont les pailles en papier, paille ou d'autres fibres naturelles.

IMPORTANT

À n'utiliser qu'en cas d'urgence ! Les pailles sont un produit de confort :

- dans la mesure du possible, **ne pas utiliser de paille du tout.**
- les pailles pour consommations sur place (cafés, restaurants,...) peuvent, dans la plupart des cas, être entièrement remplacées par des pailles réutilisables. La seule condition est le rinçage sur place et le nettoyage au sein d'une structure centrale.
- distribuer que sur demande expresse du client !

Il convient de veiller aux critères suivants lors du choix de pailles jetables :

- pas de revêtement ou de couleurs
- certificats (par ex. logo FSC ou PEFC pour les pailles en papier issues de bois produit durablement, label bio pour la paille)
- données concernant la culture et la transformation de la matière première, ainsi que le processus de production
- certification que le produit est réellement compostable





	Pailles en papier	Pailles en paille ou herbe	Pailles composées d'autres fibres naturelles
Matériau	<p>...généralement composées de plusieurs couches de papier.</p> <p>→ La production de la matière première et la fabrication de la paille requièrent davantage de ressources que pour les pailles en paille ou en herbe.</p> <p>→ le producteur n'informe généralement pas sur la manière dont les différentes couches de papiers sont fixées les unes aux autres afin d'éviter que le papier se dissout rapidement dans la boisson - est-ce qu'ils utilisent de la colle, et si oui, laquelle?</p>	<p>... sont généralement fines et fragiles. À utiliser avec prudence ! Si les fibres sont détériorées ou si la paille est déchirée, elle devient inutilisable.</p> <p>... ne nécessitent pas beaucoup de ressources pour la production, car elles sont des brins naturels coupés.</p>	<p>(p.ex.) pailles en marc de pomme, sucre, amidon, semoule ou pâtes (macaroni).</p> <p>... absorbent facilement l'humidité de l'air → davantage de risque que des germes s'y développent ou que la poussière s'y dépose.</p> <p>... peuvent contenir des composants allergènes → Attention si vous avez des allergies! Certains producteurs renseignent sur les ingrédients de leurs produits.</p>
Goût	Goût majoritairement neutre.	Goût naturel relativement prononcé.	Goût neutre pas toujours garanti et désintégration potentielle des composants de la paille.
Recyclage	<p>En fonction du matériau, des composants peuvent se détacher et passer dans la boisson. Normalement, ces composants ne sont pas nocifs pour la santé humaine, mais ils peuvent modifier la couleur ou le goût de la boisson.</p> <p>Une paille comestible ne permet de réduire la production de déchets que si elle est effectivement consommée après son usage. Sinon elle représente un déchet alimentaire.</p> <p>En théorie, toutes les pailles en fibres naturelles et en papier peuvent être compostées. Pour ce, elles doivent néanmoins être triées judicieusement dans la poubelle bio ou être compostées chez soi (attention aux revêtements qui ne sont pas compostables!).</p>		

